Department I - C Plus Plus

Modern and Lucid C++ for Professional Programmers

Week 13 - Exam Preparation

Thomas Corbat / Felix Morgner Rapperswil, 20.12.2021 HS2021



## Durchführung

- Montag 31.01.2022 9:10-11:10 Uhr
- **1.269/1.271**

## Rahmenbedingungen

- 120 Minuten
- Fragen sind auf Deutsch
- Open Book: Papierunterlagen sind erlaubt, ausser alte Prüfungen (Prog3/CPI/CPIA) oder Abschriften davon
- Keine elektronischen Hilfsmittel
- Ausweis dabei haben
- Maskenpflicht & 3G-Nachweisband

- Nahe an den Übungsaufgaben / Testaten. Ja, man muss Code lesen und schreiben!
  - Vererbung mit Ausgabe (Birbs / Monster)
  - Value-Wrapper (Word-Klasse)
  - Iteratoren-Container-Algorithmen
  - Template Aufgabe mit zu adaptierendem Container (IndexableSet)
  - Constness/ADL-Aufgabe
  - Streams and States
  - Value vs. Reference Semantics
- Multiple-Choice Fragen zu allen Teilen
- CUTE Tests muss man lesen und verstehen können.
- Includes sind wichtig

